

SÉPARATION COMPTABLE 2010

Sommaire

Réconciliation avec la comptabilité sociale de France Telecom SA	3
Marché 1A : Marché de l'accès pour la clientèle résidentielle.....	4
Marché 1B : Marché de l'accès pour la clientèle non résidentielle.....	5
Marché 2 : Marché de gros du départ d'appels en position déterminée	6
Marché 3 : Marché de gros de la terminaison d'appels y compris terminaison IP sur le réseau de FT	6
Marché 4 : Marché de gros des offres d'accès aux infrastructures physiques constitutives de la Boucle Locale Filiaire	7
Marché 5 : Marché de gros des offres haut débit et très haut débit activées livrées au niveau infranational	7
Marché 6 : Marché de gros des prestations de segment terminal de services de capacité	8
Marché A : Marché de gros des prestations de circuit interurbain inter territorial.....	8
Offre régulée hors marché de gros avec obligation de séparation comptable : VGAST	9
Offre régulée hors marché de gros avec obligation de séparation comptable : Services à Valeur Ajoutée .	9
Offre régulée liée à la Surtaxe Publiphonie pour les opérateurs entrants et sortants.....	10
Compte résiduel.....	10
Compte Service Universel (valeurs calculées et perçues au titre de l'année 2009)	11
Coûts unitaires des produits techniques	11
Annexes.....	12
Protocole 1 : Accès Analogiques non résidentiels	12
Protocole 2 : Accès Analogiques résidentiels	13
Protocole 3 : Accès de Base non résidentiels.....	14
Protocole 4 : Accès de Base résidentiels.....	14
Protocole 5 : Accès Primaires non résidentiels	15
Protocole 6 : Accès Haut débit de détail	16
Protocoles 7, 8, 9, 10 : Liaisons Louées Numériques DOM et Métropole 2Mbits, Moyen et Haut débit. ...	19
Protocole 11 : Liaisons Louées Nationales Numériques THD (34 Mbits à 155Mbits)	20
Protocole 12 : Ethernet Link.....	21
Protocole 13 : Réseaux IP d'Entreprises	25
Protocoles 14, 15, 16 : Trafic téléphonique au départ RTC.....	29
Protocole 17 : Trafic départ RTC vers services à valeur ajoutée FT	30
Protocole 18 : Trafic au départ des publiphones de FT	31
Protocole 19 : Offre d'accès FTTH	31

Réconciliation avec la comptabilité sociale de France Telecom SA

EXERCICE DE RECONCILIATION		CHARGES	PRODUITS	SOLDE
en M€				
Retraitement des Frais Financiers et Ajustement d'Assiette	Sous Total (1)	18 658	17 223	-1 435
		Total des Charges issues du système de comptabilisation des coûts en coûts historiques	Total des transferts vers les activités de gros et de détail en coûts réglementaires le cas échéant	
Compte "activité de production" Production des prestations internes (dont produits techniques, prestations de support à caractère commercial....)	Ligne A	17 075	19 443	2 368
		Total des transferts en provenance de l'activité de Production	Total des ventes externes	
Activités de gros	Ligne B	6 178	2 362	
			Total des transferts internes (vers les activités de détail)	
			4 271	455
		Total des transferts en provenance de l'activité de Production	Total des produits réalisés	
Activités de détail	Ligne C	13 265		
		4 271	17 216	-320
		Total des transferts en provenance des activités de gros		
Périmètre de la comptabilité réglementaire	Lignes A+B+C+Compte résiduel	40 789	43 291	2 503
Réconciliation	Total	59 447	60 514	1 067
	Dont transferts internes A1+B1+B2+C1+C2	23 714	23 714	0
	Total hors transferts internes	35 733	36 800	1 067
	Total du périmètre de la comptabilité sociale de France Telecom S.A.	35 733	36 800	1 067

Marché 1A : Marché de l'accès pour la clientèle résidentielle

(Marché de détail sur lequel France Télécom est déclarée puissante)

Marché 1A : Marché de l'accès pour la clientèle résidentielle			
Offres	Coûts	produits	solde
TOTAL en M€	2 263	2 202	- 61

Les offres de gros utilisées en amont pour construire les offres de détail qui constituent ce marché sont indiquées dans les protocoles 2 et 4. Voir en annexe les prix de transfert correspondant

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	13 091
Infrastructure aérienne	170
Cables et fibres	7 700
Equipements de transmission	2 605
Equipements de commutation et brassage	3 469
Bâtiments	58 486
Véhicules	111
Informatique réseau	92 450
Informatique commerciale	1 313
Informatique autres	3
Autres	35 686
Coûts communs	12 053
Capital immobilisé en K€	227 136

Marché 1B : Marché de l'accès pour la clientèle non résidentielle

(Marché de détail sur lequel France Télécom est déclarée puissante)

Marché 1B : Marché de l'accès pour la clientèle non résidentielle			
Offres	Coûts	produits	solde
TOTAL en M€	1 588	1 851	263

Les offres de gros utilisées en amont pour construire les offres de détail qui constituent ce marché sont indiquées dans les protocoles 1, 3 et 5. Voir en annexe les prix de transfert correspondant

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	50 656
Infrastructure aérienne	1 923
Cables et fibres	34 436
Equipements de transmission	44 647
Equipements de commutation et brassage	49 198
Bâtiments	64 261
Véhicules	151
Informatique réseau	74 986
Informatique commerciale	13 973
Informatique autres	2
Autres	27 889
Coûts communs	10 231
Capital immobilisé en K€	372 354

Marché 2 : Marché de gros du départ d'appels en position déterminée

(Marché de gros régulé)

Marché 2 : Marché de gros des prestations de départ d'appel			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	214	252	38

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	393 447
Infrastructure aérienne	54
Cables et fibres	107 743
Equipements de transmission	29 154
Equipements de commutation et brassage	177 120
Bâtiments	152 305
Véhicules	98
Informatique réseau	8 108
Informatique commerciale	14 304
Informatique autres	0
Autres	10 731
Coûts communs	5 876
Capital immobilisé en K€	898 941

Marché 3 : Marché de gros de la terminaison d'appels y compris terminaison IP sur le réseau de FT

(Marché de gros régulé)

Marché 3 : Marché de gros des prestations de terminaison d'appels yc terminaison IP			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	306	294	- 12

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	471 476
Infrastructure aérienne	15
Cables et fibres	128 135
Equipements de transmission	35 060
Equipements de commutation et brassage	222 092
Bâtiments	196 353
Véhicules	119
Informatique réseau	16 568
Informatique commerciale	21 636
Informatique autres	0
Autres	69 973
Coûts communs	8 243
Capital immobilisé en K€	1 169 670

Marché 4 : Marché de gros des offres d'accès aux infrastructures physiques constitutives de la Boucle Locale Filiaire

(Marché de gros régulé)

Marché 4 : Marché de gros des offres d'accès aux infrastructures physiques constitutives de la Boucle Locale Filiaire			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	1 794	1 951	156

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	4 445 796
Infrastructure aérienne	292 889
Cables et fibres	3 100 377
Equipements de transmission	18 085
Equipements de commutation et brassage	706
Bâtiments	802 785
Véhicules	5 970
Informatique réseau	60 350
Informatique commerciale	102 418
Informatique autres	48
Autres	183 841
Coûts communs	47 787
Capital immobilisé en K€	9 061 051

Marché 5 : Marché de gros des offres haut débit et très haut débit activées livrées au niveau infranational

(Marché de gros régulé)

Marché 5 : Marché de gros des offres haut débit et très haut débit activées livrées au niveau infranational			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	683	810	127

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	1 726 669
Infrastructure aérienne	54 345
Cables et fibres	761 107
Equipements de transmission	51 458
Equipements de commutation et brassage	49 748
Bâtiments	190 944
Véhicules	1 623
Informatique réseau	24 046
Informatique commerciale	45 708
Informatique autres	1
Autres	248 023
Coûts communs	18 474
Capital immobilisé en K€	3 172 146

Marché 6 : Marché de gros des prestations de segment terminal de services de capacité

(Marché de gros régulé)

Marché 6 : Marché de gros des prestations de segment terminal de services de capacité			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	109	130	21

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	213 435
Infrastructure aérienne	1 323
Cables et fibres	103 484
Equipements de transmission	48 252
Equipements de commutation et brassage	16 176
Bâtiments	54 679
Véhicules	121
Informatique réseau	3 710
Informatique commerciale	10 286
Informatique autres	0
Autres	15 093
Coûts communs	2 951
Capital immobilisé en K€	469 510

Marché A : Marché de gros des prestations de circuit interurbain inter territorial

(Marché de gros régulé)

Marché A : Marché de gros des prestations de circuit interurbain inter-territorial			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	4	5	1

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	1 408
Infrastructure aérienne	6
Cables et fibres	704
Equipements de transmission	18 996
Equipements de commutation et brassage	495
Bâtiments	908
Véhicules	1
Informatique réseau	110
Informatique commerciale	478
Informatique autres	0
Autres	5 972
Coûts communs	110
Capital immobilisé en K€	29 188

Offre régulée hors marché de gros avec obligation de séparation comptable : VGAST

Offre régulée avec obligation de séparation comptable : VGAST			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	2 967	3 156	188

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	8 885 148
Infrastructure aérienne	587 049
Cables et fibres	5 753 852
Equipements de transmission	2 303
Equipements de commutation et brassage	1 089 849
Bâtiments	465 940
Véhicules	6 745
Informatique réseau	9 361
Informatique commerciale	137 364
Informatique autres	0
Autres	263 207
Coûts communs	80 039
Capital immobilisé en K€	17 280 857

Offre régulée hors marché de gros avec obligation de séparation comptable : Services à Valeur Ajoutée

Offre régulée avec obligation de séparation comptable hors marché pertinent : SVATIERS			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	46	52	6

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	120
Infrastructure aérienne	1
Cables et fibres	71
Equipements de transmission	33
Equipements de commutation et brassage	24
Bâtiments	3 502
Véhicules	8
Informatique réseau	17 670
Informatique commerciale	0
Informatique autres	0
Autres	2 947
Coûts communs	1 014
Capital immobilisé en K€	25 391

Offre régulée liée à la Surtaxe Publiphonie pour les opérateurs entrants et sortants

Offre régulée liée à la Surtaxe Publiphonie pour les opérateurs entrants et sortants			
Offres	Charges	produits	solde
TOTAL en M€	56	41	- 15

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	70 032
Infrastructure aérienne	4 307
Cables et fibres	47 131
Equipements de transmission	392
Equipements de commutation et brassage	6 107
Bâtiments	12 646
Véhicules	244
Informatique réseau	496
Informatique commerciale	3 998
Informatique autres	0
Autres	354 173
Coûts communs	1 547
Capital immobilisé en K€	501 073

Compte résiduel

Compte résiduel (pour publication)			
Offres	Coûts	produits	solde
TOTAL en M€	13 744	13 186	- 558

BILAN DU CAPITAL IMMOBILISE	
Génie Civil	3 662 478
Infrastructure aérienne	10 858
Cables et fibres	1 303 450
Equipements de transmission	981 432
Equipements de commutation et brassage	540 812
Bâtiments	2 281 703
Véhicules	8 231
Informatique réseau	1 052 899
Informatique commerciale	552 047
Informatique autres	373 473
Autres	5 166 118
Coûts communs	282 756
Capital immobilisé en K€	16 216 256

Compte Service Universel (valeurs calculées et perçues au titre de l'année 2009)

Compte Service Universel	
PRODUITS en K€	
Avantages immatériels	12 544
Contribution alternatif	19 306
Contribution SU FT	10 402
Total produits	42 252
COUTS en K€	
Péréquation géographique	5 743
Publiphonie	14 081
Annuaire	0
Tarif sociaux	22 428
Total coûts	42 252
SOLDE	0

Coûts unitaires des produits techniques

(composés au moins d'un élément de réseau reconnu comme facilité essentielle)

Coûts unitaires des produits techniques		
Code produit technique	Libellé du produit technique	Coût unitaire annuel de réseau (en €)
PT_ACC_PAIRE_BL	Accès en paire cuivre de la BL	85,07

*

Nota bene : Le produit technique paire de cuivre correspond au coût des investissements et de l'exploitation du génie civil, des poteaux, des câbles et des répartiteurs qui constituent des composantes du réseau communes à tous les services utilisant une paire de cuivre. Il n'intègre pas les coûts spécifiques à un service particulier ou à un client donné, qu'il s'agisse de raccordement, de maintenance ou de coûts commerciaux. Le produit technique paire de cuivre n'est donc qu'une composante du coût complet d'un service utilisant la paire de cuivre et ne peut directement être comparé à aucun tarif de gros ou de détail de France Telecom

Annexes

Protocole 1 : Accès Analogiques non résidentiels

<i>Offre de référence de la Vente en Gros de l'Abonnement Téléphonique</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Abonnement mensuel analogique VGA ligne isolée et groupée	2010	abo mensuel	11,20 €
Frais de mise en service de l'accès analogique VGA ligne isolée	2010	tarif one shot	44,00 €
Frais de mise en service de l'accès analogique VGA ligne groupée	2010	tarif one shot	47,00 €
Services associés pour un accès VGA analogiques isolé ou groupé			
Transfert d'appels	2010	abo mensuel	0,10 €
Signal d'appel	2010	abo mensuel	0,10 €
Présentation du nom	2010	abo mensuel	0,10 €
Présentation du numéro	2010	abo mensuel	0,10 €
Blocage d'appels	2010	abo mensuel	1,59 €
Télécomptage : DRIC Abo	2010	abo mensuel	0,63 €
GTR 4H ouvrables	2010	abo mensuel	2,45 €
GTR 8H	2010	abo mensuel	1,20 €
GTR 4H S1	2010	abo mensuel	17,53 €
GTR 4H S2	2010	abo mensuel	7,62 €
Messagerie VGA	2010	abo mensuel	0,27 €
Annonce nouveau numéro 2 mois	2010	tarif one shot	2,51 €
Annonce nouveau numéro 6 mois	2010	tarif one shot	7,53 €
Annonce nouveau numéro 12 mois	2010	tarif one shot	15,05 €
Maintien du numéro par N°	2010	tarif one shot	10,45 €
Maintien du numéro par Groupement	2010	tarif one shot	20,00 €
Télécomptage : DRIC Installation	2010	tarif one shot	7,71 €
Changement de n° (dénum)	2010	tarif one shot	6,45 €
Continuité de service	2010	tarif one shot	20,00 €
Messagerie VGA : archivage boîte mail	2010	tarif one shot	0,12 €
Messagerie VGA : avis message mob	2010	tarif one shot	0,08 €
Suspension d'accès	2010	tarif one shot	3,92 €

Protocole 2 : Accès Analogiques résidentiels

<i>Offre de référence de la Vente en Gros de l'Abonnement Téléphonique</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Abonnement mensuel analogique VGA ligne isolée et groupée	2010	abo mensuel	11,20 €
Frais de mise en service de l'accès analogique VGA	2010	tarif one shot	44,00 €
Services associés pour un accès VGA analogiques isolé ou groupé			
Transfert d'appels	2010	abo mensuel	0,10 €
Signal d'appel	2010	abo mensuel	0,10 €
Présentation du nom	2010	abo mensuel	0,10 €
Présentation du numéro	2010	abo mensuel	0,10 €
Blocage d'appels	2010	abo mensuel	1,59 €
Télécomptage : DRIC Abo	2010	abo mensuel	0,63 €
GTR 4H S1	2010	abo mensuel	17,53 €
GTR 4H S2	2010	abo mensuel	7,62 €
Messagerie VGA	2010	abo mensuel	0,27 €
Annonce nouveau numéro 2 mois	2010	tarif one shot	2,51 €
Maintien du numéro par N°	2010	tarif one shot	10,45 €
Télécomptage : DRIC Installation	2010	tarif one shot	7,71 €
Changement de n° (dénum)	2010	tarif one shot	6,45 €
Messagerie VGA : archivage boîte mail	2010	tarif one shot	0,12 €
Messagerie VGA : avis message mob	2010	tarif one shot	0,08 €
Suspension d'accès	2010	tarif one shot	3,92 €

Protocole 3 : Accès de Base non résidentiels

Offre de référence de la Vente en Gros de l'Abonnement Téléphonique	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Abonnement mensuel Accès VGA de base isolé ou groupé	2010	abo mensuel	20,00 €
Frais de mise en service de l'accès VGA de base isolé ou groupé	2010	tarif one shot	99,00 €
Services associés pour un accès VGA de base isolé ou groupé			
Sélection directe à l'arrivée	2010	abo mensuel	0,46 €
Renvoi terminal et renvoi terminal en phase sonnerie	2010	abo mensuel	0,63 €
Transfert d'appels sur non réponse	2010	abo mensuel	0,32 €
Indication permanente de coût/appel			
- pour AB isolés	2010	abo mensuel	1,25 €
- pour canaux AB groupés	2010	abo mensuel	0,63 €
Coût total de la communication	2010	abo mensuel	0,63 €
GTR 4H S1 accès isolés	2010	abo mensuel	18,00 €
GTR 4H S1 accès groupés	2010	abo mensuel	13,40 €
GTR 4H S2 accès isolés	2010	abo mensuel	9,00 €
GTR 4H S2 accès groupés	2010	abo mensuel	6,70 €
Annonce nouveau numéro 2 mois	2010	tarif one shot	2,51 €
Annonce nouveau numéro 6 mois	2010	tarif one shot	7,53 €
Annonce nouveau numéro 12 mois	2010	tarif one shot	15,05 €
Maintien du numéro (numéro isolé ou SDA)	2010	tarif one shot	24,00 €
Changement de n° (dénum)	2010	tarif one shot	12,89 €
Continuité de service	2010	tarif one shot	20,00 €
Suspension d'accès	2010	tarif one shot	3,92 €

Protocole 4 : Accès de Base résidentiels

Offre de référence de la Vente en Gros de l'Abonnement Téléphonique	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Abonnement mensuel Accès VGA de base isolé ou groupé	2010	abo mensuel	20,00 €
Frais de mise en service de l'accès VGA de base isolé ou groupé	2010	tarif one shot	99,00 €
Services associés pour un accès VGA de base isolé ou groupé			
Sélection directe à l'arrivée	2010	abo mensuel	0,46 €
Renvoi terminal et renvoi terminal en phase sonnerie	2010	abo mensuel	0,63 €
Indication permanente de coût/appel			
facturation AB isolés	2010	abo mensuel	1,25 €
Coût total de la communication	2010	abo mensuel	0,63 €
Maintien du numéro (numéro isolé ou SDA)	2010	tarif one shot	24,00 €
Changement de n° (dénum)	2010	tarif one shot	12,89 €
Suspension d'accès	2010	tarif one shot	3,92 €

Protocole 5 : Accès Primaires non résidentiels

En zone de dégroupage			
Pour les accès cuivre			
Convention d'accès à la boucle locale	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès et abonnement			
Abonnement accès total à la boucle locale	2010	abo mensuel	9,00 €
Frais d'accès au service (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	50,00 €
Frais de résiliation (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	15,00 €
Hors zone de dégroupage			
Offre de Référence de Services de Capacité	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès			
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 2Mbit/s	2010	tarif one shot	1106,20 €
Abonnement			
Abonnement Liaison Partielle Terminale 2Mbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	111,00 € 4,13 €

Protocole 6 : Accès Haut débit de détail

En zone de dégroupage			
Convention d'accès à la boucle locale	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès et abonnement			
Frais d'accès au service (par accès partiel à la boucle locale)	2010	tarif one shot	60,00 €
Frais d'accès au service (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	50,00 €
Frais de résiliation (par accès partiel à la boucle locale)	2010	tarif one shot	35,00 €
Frais de résiliation (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	15,00 €
Abonnement accès partiel à la boucle locale	2010	abo mensuel	1,80 €
Abonnement par accès total à la boucle locale	2010	abo mensuel	9,00 €
Location filtre	2010	abo mensuel	1,10 €
Prestations annexes			
Abonnement emplacement en espace dédié ou restreint			
- zone 1 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	268,21 €
- zone 2 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	218,21 €
- zone 2 espace restreint / demi-emplct	2010	abo mensuel	181,43 €
- zone 2 espace très petit site / demi-emplct	2010	abo mensuel	153,92 €
- zone 3 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	202,15 €
- zone 4 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	189,97 €
- zone 4 espace restreint / demi-emplct	2010	abo mensuel	157,89 €
- zone 4 espace très petit site / demi-emplct	2010	abo mensuel	135,88 €
Frais d'accès par emplacement ou demi-emplacement			
Frais aménagement DEDIE/EMPL	2010	tarif one shot	2200,00 €
Frais aménagement RESTREINT/ 1/2 EMPL	2010	tarif one shot	2000,00 €
Frais aménagement Très Petit Site/EMPL	2010	tarif one shot	1800,00 €
Frais Mise à dispo/EMPL	2010	tarif one shot	1782,40 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 4kW)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	5187,60 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	5992,08 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 2kW)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	2593,80 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	2996,04 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 1kW - très petit site)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	1967,88 €

Protocole 6 : Accès Haut débit de détail (suite)

<i>En zone de dégroupage</i>			
<i>Convention d'accès à la boucle locale</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Prestations annexes			
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par kW commandé)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	1152,36 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	1401,36 €
- NRA très petits sites	2010	abo annuel	1172,76 €
Prix mensuel pour un câble de renvoi en espace dédié ou restreint en fonction du type de répartiteur (monomodule ou multimodules) – L804 4/10 à 128 paires			
- NRA Multimodules (câble moins de 5 ans)	2010	abo mensuel	80,80 €
- NRA Multimodules (câble plus de 5 ans)	2010	abo mensuel	16,80 €
- NRA Multimodules (demande post 1er juill 08)	2010	abo mensuel	16,80 €
- NRA Monomodules (câble moins de 5 ans)	2010	abo mensuel	47,00 €
- NRA Monomodules (câble plus de 5 ans)	2010	abo mensuel	10,20 €
- NRA Monomodules (demande post 1er juill 08)	2010	abo mensuel	10,20 €
Frais d'accès NRA Multimodules	2010	tarif one shot	2951,00 €
Frais d'accès NRA Monomodules	2010	tarif one shot	1723,00 €
Prix mensuel relatif aux liens intra-bâtiment optiques ou cuivres en espace dédié ou restreint			
- NRA Cuivre	2010	abo annuel	1920,00 €
- NRA Optique (dde avant 1er juillet 2008)	2010	abo annuel	372,00 €
- NRA Optique (dde après 1er juillet 2008)	2010	abo annuel	81,48 €
Frais d'accès relatifs aux liens intra-bâtiment optiques ou cuivres en espace dédié ou restreint			
- NRA Cuivre	2010	tarif one shot	1472,00 €
- NRA Optique	2010	tarif one shot	1431,80 €
Accès aux sites France Télécom			
Prix mensuel des habilitations pour un site	2010	abo mensuel	87,50 €
<i>Portabilité (activation)</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Tarif par nombre de demandes	2010	tarif one shot	1,50 €
Tarif par nombre de N° portés	2010	tarif one shot	1,53 €

Protocole 6 : Accès Haut débit de détail (suite)

Hors zone de dégroupage			
Offre de référence de DSL Access et Collecte IP régionale	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès			
Frais d'accès au service d'un Accès DSL Accès	2010	tarif one shot	49,00 €
Frais d'accès au service d'un Accès DSL Accès Only	2010	tarif one shot	54,00 €
Modification en accès DSL Access Only d'un accès DSL Access non nu	2010	tarif one shot	17,00 €
Abonnement DSL Accès			
Abonnement DSL Accès mono-VC	Janv à Juin 2010	abo mensuel	8,30 €
Abonnement DSL Accès mono-VC	Juill au Déc 2010	abo mensuel	7,30 €
Abonnement DSL Accès bi-VC	Janv à Juin 2010	abo mensuel	8,40 €
Abonnement DSL Accès bi-VC	Juill au Déc 2010	abo mensuel	7,40 €
Abonnement DSL Accès only mono-VC	Janv à Juin 2010	abo mensuel	14,90 €
Abonnement DSL Accès only mono-VC	Juill au Déc 2010	abo mensuel	14,15 €
Abonnement DSL Accès only bi-VC	Janv à Juin 2010	abo mensuel	15,00 €
Abonnement DSL Accès only bi-VC	Juill au Déc 2010	abo mensuel	14,25 €
Collecte IP régionale			
Composante accès Collecte IP - traif par accès	Janv à Fév 2010	abo mensuel	3,80 €
Composante accès Collecte IP - traif par accès	Mars au Déc 2010	abo mensuel	3,20 €
Composante trafic Collecte IP régionale - tarif /Mbits/s	Janv à Fév 2010	abo mensuel	19,00 €
Composante trafic Collecte IP régionale - tarif /Mbits/s	Mars au Déc 2010	abo mensuel	30,00 €
Conduit de raccordement			
Abonnement raccordement haut débit sur site France Télécom - débit 100Mbits/s	2010	abo mensuel	1000,00 €
Abonnement raccordement haut débit sur site France Télécom - débit 1Gbits/s	2010	abo mensuel	2500,00 €
Abonnement raccordement haut débit sur site France Télécom - débit 2Gbits/s	2010	abo mensuel	3500,00 €
Abonnement raccordement haut débit sur site France Télécom - débit 3Gbits/s	2010	abo mensuel	4500,00 €
Abonnement raccordement haut débit sur site France Télécom - débit 4Gbits/s	2010	abo mensuel	5500,00 €

Protocoles 7, 8, 9, 10 : Liaisons Louées Numériques DOM et Métropole 2Mbits, Moyen et Haut débit.

Pour la partie terminale, tout type de LL

<i>En zone de dégroupage</i>			
<i>Convention d'accès à la boucle locale</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Frais d'accès et abonnement			
Abonnement accès total à la boucle locale	2010	abo mensuel	9,00 €
Frais d'accès au service (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	50,00 €
Frais de résiliation (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	15,00 €
<i>Hors zone de dégroupage</i>			
<i>Offre de Référence de Services de Capacité</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Frais d'accès			
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 64 Kbit/s	2010	tarif one shot	497,00 €
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 128Kbit/s	2010	tarif one shot	497,00 €
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 256Kbit/s	2010	tarif one shot	559,80 €
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 2Mbit/s	2010	tarif one shot	1106,20 €
Abonnement			
Abonnement Liaison Partielle Terminale 64Kbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	69,90 € 0,13 €
Abonnement Liaison Partielle Terminale 128Kbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	114,40 € 0,19 €
Abonnement Liaison Partielle Terminale 256Kbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	219,30 € 0,52 €
Abonnement Liaison Partielle Terminale 2MKbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	142,45 € 0,99 €

Pour les liaisons Métropole Réunion

<i>Toutes zones pour les accès Réunion</i>			
<i>Offre de Référence de Services de Capacité</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Abonnement Liaisons Louées de Transport (LLT) : 2 Mbit/s	2010	abo mensuel	372,00 €
Abonnement Liaisons Louées de Transport (LLT) : 155 Mbit/s	2010	abo mensuel	28 864,00€

Protocole 11 : Liaisons Louées Nationales Numériques THD (34 Mbits à 155Mbits)

<i>Hors zone de dégroupage</i>			
<i>Offre de Référence de Services de Capacité</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Frais d'accès			
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 34 Mbit/s	2010	tarif one shot	6032,00 €
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 155Mbit/s	2010	tarif one shot	6118,00 €
Abonnement			
zone dense			
Abonnement Liaison Partielle Terminale 34Mbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	531,00 € 45,60 €
Abonnement Liaison Partielle Terminale 155Mbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	1165,10 € 46,01 €
zone non dense			
Abonnement Liaison Partielle Terminale 34Mbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	689,00 € 35,55 €
Abonnement Liaison Partielle Terminale 155Mbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	1254,30 € 44,56 €

Protocole 12 : Ethernet Link

<i>En zone de dégroupage</i>			
<i>Pour les accès cuivre SDSL</i>			
<i>Convention d'accès à la boucle locale</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Frais d'accès et abonnement			
Prix mensuel (par accès total à la boucle locale)	2010	abo mensuel	9,00 €
Frais d'accès au service (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	50,00 €
Frais de résiliation (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	15,00 €
Prestations annexes			
Abonnement emplacement en espace dédié ou restreint			
- zone 1 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	268,21 €
- zone 2 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	218,21 €
- zone 2 espace restreint / demi-emplct	2010	abo mensuel	181,43 €
- zone 2 espace très petit site / demi-emplct	2010	abo mensuel	153,92 €
- zone 3 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	202,15 €
- zone 4 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	189,97 €
- zone 4 espace restreint / demi-emplct	2010	abo mensuel	157,89 €
- zone 4 espace très petit site / demi-emplct	2010	abo mensuel	135,88 €
Frais d'accès par emplacement ou demi-emplacement			
Frais aménagement DEDIE/EMPL	2010	tarif one shot	2200,00 €
Frais aménagement RESTREINT/ 1/2 EMPL	2010	tarif one shot	2000,00 €
Frais aménagement Très Petit Site/EMPL	2010	tarif one shot	1800,00 €
Frais Mise à dispo/EMPL	2010	tarif one shot	1782,40 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 4kW)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	5187,60 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	5992,08 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 2kW)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	2593,80 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	2996,04 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 1kW- très petit site)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	1967,88 €

Protocole 12 : Ethernet Link (suite)

En zone de dégroupage (suite)			
Pour les accès cuivre SDSL			
Convention d'accès à la boucle locale	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par kW commandé)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	1152,36 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	1401,36 €
- NRA très petits sites	2010	abo annuel	1172,76 €
Prix mensuel pour un câble de renvoi en espace dédié ou restreint en fonction du type de répartiteur (monomodule ou multimodules) – L804 4/10 à 128 paires			
- NRA Multimodules (câble moins de 5 ans)	2010	abo annuel	80,80 €
- NRA Multimodules (câble plus de 5 ans)	2010	abo annuel	16,80 €
- NRA Multimodules (demande post 1er juill 08)	2010	abo annuel	16,80 €
- NRA Monomodules (câble moins de 5 ans)	2010	abo annuel	47,00 €
- NRA Monomodules (câble plus de 5 ans)	2010	abo annuel	10,20 €
- NRA Monomodules (demande post 1er juill 08)	2010	abo annuel	10,20 €
FAS NRA Multimodules	2010	tarif one shot	2951,00 €
FAS NRA Monomodules	2010	tarif one shot	1723,00 €
Prix mensuel relatif aux liens intra-bâtiment optiques ou cuivres en espace dédié ou restreint			
- NRA Cuivre	2010	abo annuel	1920,00 €
- NRA Optique (dde avant 1er juillet 2008)	2010	abo annuel	372,00 €
- NRA Optique (dde après 1er juillet 2008)	2010	abo annuel	81,48 €
Frais d'accès relatifs aux liens intra-bâtiment optiques ou cuivres en espace dédié ou restreint			
- NRA Cuivre	2010	tarif one shot	1472,00 €
- NRA Optique	2010	tarif one shot	1431,80 €
Accès aux sites France Télécom			
Prix mensuel des habilitations pour un site	2010	abo annuel	87,50 €
En zone de dégroupage			
En zone de dégroupage FT pour les accès non éligibles LL & CN2			
Offre de Référence de Services de Capacité	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès			
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 2Mbit/s	2010	tarif one shot	1106,20 €
Abonnement			
Abonnement Liaison Partielle Terminale 2MKbit/s	2010	abo mensuel fixe abo mensuel fonction de la distance	142,45 € 0,99 €

Protocole 12 : Ethernet Link (suite)

Hors zone de dégroupage			
Pour les accès raccordés en fibre			
Offre de Référence de Services de Capacité : Collecte Ethernet Optique Opérateurs			
	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Frais d'accès			
Frais d'accès au service des feuilles : raccordement 20 / 40 / 50/ 100Mbit/s zone A	2010	tarif one shot	1500,00 €
Frais d'accès au service des feuilles : raccordement 20 / 40 / 50/ 100Mbit/s zone B	2010	tarif one shot	3000,00 €
Abonnements zone A - débit garanti			
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 20Mbit/s	2010	abo mensuel	711,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 40Mbit/s	2010	abo mensuel	957,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1219,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 100Mbit/s	2010	abo mensuel	1481,00 €
Abonnements zone B - débit garanti			
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 20Mbit/s	2010	abo mensuel	1053,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 40Mbit/s	2010	abo mensuel	1285,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1616,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 100Mbit/s	2010	abo mensuel	1901,00 €
Abonnements zone A - débit crête			
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 20Mbit/s	2010	abo mensuel	643,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 40Mbit/s	2010	abo mensuel	821,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1016,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 100Mbit/s	2010	abo mensuel	1143,00 €
Abonnements zone B - débit crête			
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 20Mbit/s	2010	abo mensuel	982,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 40Mbit/s	2010	abo mensuel	1143,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1401,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit crête 100Mbit/s	2010	abo mensuel	1544,00 €
Tronc CE20			
Abonnement mensuel des troncs co-situés en espace dédié 120Mbit/s	2010	abo mensuel	265,00 €
Abonnement mensuel des troncs co-situés en espace dédié 622Mbit/s	2010	abo mensuel	750,00 €

Protocole 12 : Ethernet Link (suite)

Hors zone de dégroupage Pour les accès SDSL cuivre			
Offre de référence DSL-E	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès			
Frais d'accès au service accès DSL-E SDSL 1 paire	2010	tarif one shot	300,00 €
Frais d'accès au service accès DSL-E SDSL 2 paires	2010	tarif one shot	350,00 €
Frais d'accès au service accès DSL-E SDSL 4 paires	2010	tarif one shot	450,00 €
Frais d'accès au service accès DSL-E CN2	2010	tarif one shot	600,00 €
Abonnement accès			
Abonnement mensuel accès DSL-E SDSL 1 paire	2010	abo mensuel	41,50 €
Abonnement mensuel accès DSL-E SDSL 2 paires	2010	abo mensuel	59,00 €
Abonnement mensuel accès DSL-E SDSL 4 paires	2010	abo mensuel	88,00 €
Abonnement mensuel accès DSL-E CN2	2010	abo mensuel	501,00 €
Abonnement GTR			
Abonnement mensuel GTR SDSL 1 paire	2010	abo mensuel	15,00 €
Abonnement mensuel GTR SDSL 2 paires	2010	abo mensuel	20,00 €
Abonnement mensuel GTR SDSL 4 paires	2010	abo mensuel	25,00 €
Abonnement mensuel GTR CN2	2010	abo mensuel	70,00 €
Collecte			
Tarif mensuel des circuits de collecte sur la base d'une collecte locale			
SDSL - débit garanti 75Kbit/s	2010	abo mensuel	5,00 €
SDSL - débit garanti 150Kbit/s	2010	abo mensuel	9,00 €
SDSL - débit garanti 250Kbit/s	2010	abo mensuel	16,00 €
SDSL - débit garanti 500Kbit/s	2010	abo mensuel	32,00 €
SDSL - débit garanti 1000Kbit/s	2010	abo mensuel	63,00 €
SDSL - débit garanti 2000Kbit/s	2010	abo mensuel	126,00 €
SDSL - débit garanti 2300Kbit/s	2010	abo mensuel	143,00 €
SDSL - débit garanti 4000Kbit/s	2010	abo mensuel	253,00 €
SDSL - débit garanti 4600Kbit/s	2010	abo mensuel	290,00 €
CN2 - débit garanti 250Kbit/s	2010	abo mensuel	16,00 €
CN2 - débit garanti 1920Kbit/s	2010	abo mensuel	121,00 €

Protocole 13 : Réseaux IP d'Entreprises

<i>En zone de dégroupage</i>			
<i>Pour les accès cuivre SDSL, ADSL et LL</i>			
<i>Convention d'accès à la boucle locale</i>	<i>Période de référence</i>	<i>Type de tarifs utilisés</i>	<i>Tarifs utilisés</i>
Frais d'accès et abonnement			
Frais d'accès au service (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	50,00 €
Frais d'accès au service (par accès partiel à la boucle locale)	2010	tarif one shot	60,00 €
Frais de résiliation (par accès total à la boucle locale)	2010	tarif one shot	15,00 €
Frais de résiliation (par accès partiel à la boucle locale)	2010	tarif one shot	35,00 €
Abonnement par accès total à la boucle locale	2010	abo mensuel	9,00 €
Abonnement accès partiel à la boucle locale	2010	abo mensuel	1,80 €
Location filtre	2010	abo mensuel	1,10 €
Prestations annexes			
Abonnement emplacement en espace dédié ou restreint			
- zone 1 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	268,21 €
- zone 2 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	218,21 €
- zone 2 espace restreint / demi-emplct	2010	abo mensuel	181,43 €
- zone 2 espace très petit site / demi-emplct	2010	abo mensuel	153,92 €
- zone 3 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	202,15 €
- zone 4 espace dédié / emplct	2010	abo mensuel	189,97 €
- zone 4 espace restreint / demi-emplct	2010	abo mensuel	157,89 €
- zone 4 espace très petit site / demi-emplct	2010	abo mensuel	135,88 €
Frais d'accès par emplacement ou demi-emplacement			
Frais aménagement DEDIE/EMPL	2010	tarif one shot	2200,00 €
Frais aménagement RESTREINT/ 1/2 EMPL	2010	tarif one shot	2000,00 €
Frais aménagement Très Petit Site/EMPL	2010	tarif one shot	1800,00 €
Frais Mise à dispo/EMPL	2010	tarif one shot	1782,40 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 4kW)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	5187,60 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	5992,08 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 2kW)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	2593,80 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	2996,04 €
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par emplacement équipé à 1kW très petit site)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	1967,88 €

Protocole 13 : Réseau IP d'Entreprises (suite)

En zone de dégroupage			
Pour les accès cuivre SDSL, ADSL et LL			
Convention d'accès à la boucle locale	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Prix par kW relatifs à l'énergie 48V : transit et distribution 48V avec ventilation mécanique ou climatisation déclenchée et mise en œuvre par France Telecom (prix mensuel par kW commandé)			
- NRA non climatisés	2010	abo annuel	1152,36 €
- NRA climatisés	2010	abo annuel	1401,36 €
- NRA très petits sites	2010	abo annuel	1172,76 €
Prix mensuel pour un câble de renvoi en espace dédié ou restreint en fonction du type de répartiteur (monomodule ou multimodules) – L804 4/10 à 128 paires			
- NRA Multimodules (câble moins de 5 ans)	2010	abo mensuel	80,80 €
- NRA Multimodules (câble plus de 5 ans)	2010	abo mensuel	16,80 €
- NRA Multimodules (demande post 1er juill 08)	2010	abo mensuel	16,80 €
- NRA Monomodules (câble moins de 5 ans)	2010	abo mensuel	47,00 €
- NRA Monomodules (câble plus de 5 ans)	2010	abo mensuel	10,20 €
- NRA Monomodules (demande post 1er juill 08)	2010	abo mensuel	10,20 €
FAS NRA Multimodules	2010	tarif one shot	2951,00 €
FAS NRA Monomodules	2010	tarif one shot	1723,00 €
Prix mensuel relatif aux liens intra-bâtiment optiques ou cuivres en espace dédié ou restreint			
- NRA Cuivre	2010	abo annuel	1920,00 €
- NRA Optique (dde avant 1er juillet 2008)	2010	abo annuel	372,00 €
- NRA Optique (dde après 1er juillet 2008)	2010	abo annuel	81,48 €
Frais d'accès relatifs aux liens intra-bâtiment optiques ou cuivres en espace dédié ou restreint			
- NRA Cuivre	2010	tarif one shot	1472,00 €
- NRA Optique	2010	tarif one shot	1431,80 €
Accès aux sites France Télécom			
Prix mensuel des habilitations pour un site	2010	abo annuel	87,50 €
En zone de dégroupage FT pour les accès non éligibles LL & CN2			
Offre de Référence de Services de Capacité	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès			
Frais d'accès au service Liaison Partielle Terminale 2Mbit/s	2010	tarif one shot	1106,20 €
Abonnement			
Abonnement Liaison Partielle Terminale 2MKbit/s	2010	abo mensuel fixe	142,45 €
		abo mensuel fonction de la distance	0,99 €

Protocole 13 : Réseau IP d'Entreprises (suite)

Hors zone de dégroupage			
Pour les accès raccordés en fibre			
Offre de Référence de Services de Capacité : Collecte Ethernet Optique Opérateurs	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès			
Frais d'accès au service des feuilles : raccordement 4 à 200Mbit/s zone A	2010	tarif one shot	1500,00 €
Frais d'accès au service des feuilles : raccordement 4 à 200Mbit/s zone B	2010	tarif one shot	3000,00 €
Abonnements zone A - débit garanti			
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 6Mbit/s	2010	abo mensuel	604,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 10Mbit/s	2010	abo mensuel	629,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 15Mbit/s	2010	abo mensuel	662,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 20Mbit/s	2010	abo mensuel	711,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 30Mbit/s	2010	abo mensuel	889,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 40Mbit/s	2010	abo mensuel	957,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1219,00 €
Abonnements zone B - débit garanti			
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 6Mbit/s	2010	abo mensuel	936,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 10Mbit/s	2010	abo mensuel	982,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 15Mbit/s	2010	abo mensuel	1018,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 20Mbit/s	2010	abo mensuel	1053,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 30Mbit/s	2010	abo mensuel	1214,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 40Mbit/s	2010	abo mensuel	1285,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1616,00 €
Abonnements zone A - débit crête			
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 6Mbit/s	2010	abo mensuel	580,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 10Mbit/s	2010	abo mensuel	596,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 15Mbit/s	2010	abo mensuel	613,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 20Mbit/s	2010	abo mensuel	643,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 30Mbit/s	2010	abo mensuel	788,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 40Mbit/s	2010	abo mensuel	821,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1016,00 €
Abonnements zone B - débit crête			
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 6Mbit/s	2010	abo mensuel	909,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 10Mbit/s	2010	abo mensuel	946,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 15Mbit/s	2010	abo mensuel	964,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 20Mbit/s	2010	abo mensuel	982,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 30Mbit/s	2010	abo mensuel	1107,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 40Mbit/s	2010	abo mensuel	1143,00 €
Abonnement mensuel des feuilles débit garanti 60Mbit/s	2010	abo mensuel	1401,00 €

Protocole 13 : Réseau IP d'Entreprises (suite)

Pour les accès SDSL cuivre, LL et ADSL			
Offre de référence DSL-E	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Frais d'accès			
Frais d'accès au service accès DSLE IP ADSL	2010	tarif one shot	300,00 €
Frais d'accès au service accès DSLE SDSL 1 paire	2010	tarif one shot	300,00 €
Frais d'accès au service accès DSLE SDSL 2 paires	2010	tarif one shot	350,00 €
Frais d'accès au service accès DSLE SDSL 4 paires	2010	tarif one shot	450,00 €
Frais d'accès au service accès DSLE CN2	2010	tarif one shot	600,00 €
Abonnement accès			
Abonnement mensuel accès DSLE IP ADSL	2010	abo mensuel	38,50 €
Abonnement mensuel accès DSLE SDSL 1 paire	2010	abo mensuel	41,50 €
Abonnement mensuel accès DSLE SDSL 2 paires	2010	abo mensuel	59,00 €
Abonnement mensuel accès DSLE SDSL 4 paires	2010	abo mensuel	88,00 €
Abonnement mensuel accès DSLE CN2	2010	abo mensuel	501,00 €
Abonnement GTR			
Abonnement mensuel GTR IP ADSL	2010	abo mensuel	15,00 €
Abonnement mensuel GTR SDSL 1 paire	2010	abo mensuel	15,00 €
Abonnement mensuel GTR SDSL 2 paires	2010	abo mensuel	20,00 €
Abonnement mensuel GTR SDSL 4 paires	2010	abo mensuel	25,00 €
Abonnement mensuel GTR CN2	2010	abo mensuel	70,00 €
Collecte			
Tarif mensuel des circuits de collecte sur la base d'une collecte locale			
ADSL - débit garanti 75Kbit/s	2010	abo mensuel	5,00 €
ADSL - débit garanti 150Kbit/s	2010	abo mensuel	9,00 €
ADSL - débit garanti 250Kbit/s	2010	abo mensuel	16,00 €
SDSL - débit garanti 75Kbit/s	2010	abo mensuel	5,00 €
SDSL - débit garanti 150Kbit/s	2010	abo mensuel	9,00 €
SDSL - débit garanti 250Kbit/s	2010	abo mensuel	16,00 €
SDSL - débit garanti 500Kbit/s	2010	abo mensuel	32,00 €
SDSL - débit garanti 1000Kbit/s	2010	abo mensuel	63,00 €
SDSL - débit garanti 2000Kbit/s	2010	abo mensuel	126,00 €
SDSL - débit garanti 2300Kbit/s	2010	abo mensuel	143,00 €
SDSL - débit garanti 4000Kbit/s	2010	abo mensuel	253,00 €
SDSL - débit garanti 4600Kbit/s	2010	abo mensuel	290,00 €
CN2 - débit garanti 250Kbit/s	2010	abo mensuel	16,00 €
CN2 - débit garanti 1920Kbit/s	2010	abo mensuel	121,00 €
Tronc DSLE			
Abonnement du raccordement du site central colocalisé			
Raccdt 120Mbit/s	2010	abo mensuel	265,00 €
Raccdt 240Mbit/s	2010	abo mensuel	750,00 €

Protocoles 14, 15, 16 : Trafic téléphonique au départ RTC

Offre de référence : Services d'interconnexion – Catalogue France Télécom	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Présélection Tarif d'activation de la présélection du transporteur pour les nouveaux clients du marché non résidentiel (créations ou déménagements)	2010	tarif one shot	2,50 €
Trafic commuté national - Départ d'appel Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes appels			
- tarif normal	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00104 €
- tarif réduit	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00067 €
- tarif bleu nuit	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00045 €
- tarif normal	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00111 €
- tarif réduit	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00071 €
- tarif bleu nuit	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00048 €
Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes minutes			
- tarif normal	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00393 €
- tarif réduit	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00253 €
- tarif bleu nuit	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00169 €
- tarif normal	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00420 €
- tarif réduit	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00271 €
- tarif bleu nuit	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00180 €
Trafic commuté national - Terminaison d'appel Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes appels			
- tarif normal	2010	tarif/Appel	0,00098 €
- tarif normal	2010	tarif/Appel	0,00063 €
- tarif réduit	2010	tarif/Appel	0,00042 €
Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes minutes			
- tarif normal	2010	tarif/Mn	0,00371 €
- tarif normal	2010	tarif/Mn	0,00239 €
- tarif réduit	2010	tarif/Mn	0,00159 €
BPN de raccordement BPN de raccordement sur CA BPN de raccordement sur CA	Janv à Sept 2010 Oct à Déc 2010	tarif annuel/BPN tarif annuel/BPN	2226,20 € 1576,30 €
Terminaison d'appels à destination des publiphones FT Majoration Publiphonie Majoration Publiphonie	Janv à Mars 2010 Avr à Déc 2010	tarif/Mn tarif/Mn	0,02000 € 0,01000 €

Protocole 17 : Trafic départ RTC vers services à valeur ajoutée FT

Offre de référence : Services d'interconnexion – Catalogue France Télécom	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Trafic au départ des accès RTC			
Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes appels			
- tarif normal	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00104 €
- tarif réduit	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00067 €
- tarif bleu nuit	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00045 €
- tarif normal	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00111 €
- tarif réduit	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00071 €
- tarif bleu nuit	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00048 €
Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes minutes			
- tarif normal	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00393 €
- tarif réduit	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00253 €
- tarif bleu nuit	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00169 €
- tarif normal	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00420 €
- tarif réduit	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00271 €
- tarif bleu nuit	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00180 €
BPN de raccordement			
BPN de raccordement sur CA Départ d'appel	Janv à Sept 2010	tarif annuel/BPN	2226,20 €
BPN de raccordement sur CA Départ d'appel	Oct à Déc 2010	tarif annuel/BPN	1576,30 €
Majoration SVA			
Majoration "services à valeur ajoutée" 3BPQ			
- tarif normal	2010	tarif/Mn	0,00017 €
- tarif réduit	2010	tarif/Mn	0,00011 €
- tarif bleu nuit	2010	tarif/Mn	0,00007 €
Majoration "services à valeur ajoutée" hors 3BPQ			
- tarif normal	2010	tarif/Mn	0,00170 €
- tarif réduit	2010	tarif/Mn	0,00110 €
- tarif bleu nuit	2010	tarif/Mn	0,00070 €
Offre de reversement			
Palliers facturés à la seconde - 10XY, 3BPQ, 0810, 0811	2010	% commission	3,5%
Autres palliers facturés à la seconde - 3BPQ, 0820, 0821, 0825, 0826	2010	% commission	6,1%
Palliers facturés à l'UT tarif < 1UT/45 secondes - 3BPQ, 0890 64 et 70, 0890 71	2010	% commission	7,0%
Palliers facturés à l'UT 089A, 3BPQ tarif < 1UT/30 secondes - 3BPQ, 0891	2010	% commission	8,0%
Palliers facturés à l'UT tarif < 1UT/20 secondes - 3BPQ, 0892 et 118XYZ	2010	% commission	10,0%
Autres palliers facturés à l'UT dans la limité de 12UT/appel puis 1UT/20 seconde - 3BPQ, 0897, 0899	2010	% commission	15,0%
Minutes départ à destination des services des renseignements téléphoniques - 118XYZ	2010	% commission	10,0%

Protocole 18 : Trafic au départ des publiphones de FT

Offre de référence : Services d'interconnexion – Catalogue France Télécom	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Trafic commuté national - Départ d'appel			
Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes appels			
- tarif normal	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00104 €
- tarif réduit	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00067 €
- tarif bleu nuit	Janv à Sept 2010	tarif/Appel	0,00045 €
- tarif normal	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00111 €
- tarif réduit	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00071 €
- tarif bleu nuit	Oct à Déc 2010	tarif/Appel	0,00048 €
Service d'acheminement du trafic commuté : trafic terminal sur CA de raccordement composantes minutes			
- tarif normal	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00393 €
- tarif réduit	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00253 €
- tarif bleu nuit	Janv à Sept 2010	tarif/Mn	0,00169 €
- tarif normal	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00420 €
- tarif réduit	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00271 €
- tarif bleu nuit	Oct à Déc 2010	tarif/Mn	0,00180 €
Majoration vers N° SVA au départ des publiphones de France Télécom			
Majoration vers N° SVA au départ des publiphones	Janv à Mars 2010	tarif/Mn	0,05250 €
Majoration vers N° SVA au départ des publiphones	Avr à Déc 2010	tarif/Mn	0,06360 €
BPN de raccordement			
BPN de raccordement sur CA	Janv à Sept 2010	tarif annuel/BPN	2226,20 €
BPN de raccordement sur CA	Oct à Déc 2010	tarif annuel/BPN	1576,30 €

Protocole 19 : Offre d'accès FTTH

Offre d'accès aux installations de génie civil de France Télécom pour les réseaux FTTx	Période de référence	Type de tarifs utilisés	Tarifs utilisés
Nbre de planches et de plans itinéraires au 1/1000ème et au 1/500ème équivalentes utilisées pour les études	Janv à Oct 2010	tarif one shot par planche	89,00 €
Fourniture de plans itinéraires par arrondissement ou par commune	Nov à Déc 2010	tarif one shot par arrondissement ou commune	439,00 €
Nbre de chambres sur lesquelles il y a eu des commandes dans le cadre de la fourniture de la FTTH	2010	tarif one shot par chambre	20,00 €
Redevance annuelle pour le droit de passage de câbles optiques dans les infrastructures génie civil	2010	mètre/cm²	1,20 €/mètre/cm²